# INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/JP2004/018568

A. CLASSIFI Int.Cl	CATION OF SUBJECT MATTER 7 G06F17/30, H04N5/222	,	2004/010300
According to In	sternational Patent Classification (IPC) or to both natio	nal classification and IPC	
B. FIELDS SI			
Minimum docu	mentation searched (classification system followed by	classification symbols)	<del>*</del>
Int.CI	<sup>7</sup> G06F17/30, H04N5/222		
		•	
Documentation	searched other than minimum documentation to the ex	tent that such documents are included in the	ne fields searched
l orreana	Shinan Kono 1922–1996 T	Toroku Jitsuyo Shinan Koho Jitsuyo Shinan Toroku Koho	1994-2005 1996-2005
	base consulted during the international search (name o		
JICST	FILE (JOIS), WPI, INSPEC (DIALOG	S)	terms used)
C. DOCUME	NTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category*	Citation of document, with indication, where a	appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
Y A	JP 8-339379 A (Nippon Teleg. Corp.),	raph And Telephone	1-4,7
	24 December, 1996 (24.12.96)	1	5,6,8-16
	Claim 3; Par. Nos. [0008] to (Family: none)	[0010]; Fig. 1	
V		,	
Y A	JP 11-155122 A (Matsushita ) Co., Ltd.),	Electric Industrial	1-4,7 5,6,8-16
	08 June, 1999 (08.06.99),	<b>77.</b>	. 3,0,0 10
	Par. Nos. [0027] to [0028]; (Family: none)	rig. I	
Y	JP 2001-69436 A (Nippon Hose	o Kvokai)	2.
	16 March, 2001 (16.03.01),	·	2
	Full text; Fig. 1 (Family: none)		
× Further do	cuments are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.	
	gories of cited documents; sfining the general state of the art which is not considered	"T" later document published after the inte date and not in conflict with the applica	ernational filing date or priority
to be of parti	cular relevance ation or patent but published on or after the international	the principle or theory underlying the in "X" document of particular relevance; the c	nvention
filing date	filing date consid		lered to involve an inventive
cited to esta	blish the publication date of another citation or other n (as specified)	"Y" document of particular relevance; the c	laimed invention cannot be
'O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means document published prior to the international filing date but later than the		considered to involve an inventive s combined with one or more other such being obvious to a person skilled in the	documents, such combination
priority date	claimed	"&" document member of the same patent for	
Date of the actual completion of the international search  Date of mailing of the international search report			ch report
27 Janu	ary, 2005 (27.01.05)	15 February, 2005 (	(15.02.05)
Name and mailing Japanes	gaddress of the ISA/ e Patent Office	Authorized officer	
Facsimile No.		Telephone No.	
orm PCT/ISA/210	(second sheet) (January 2004)		

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/JP2004/018568

C (Continuation). DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT				
Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.		
Y	JP 11-338876 A (Hitachi, Ltd.), 10 December, 1999 (10.12.99), Full text; Fig. 1 (Family: none)	3		
Y	JP 11-167583 A (Nippon Telegraph And Telephone Corp.), 22 June, 1999 (22.06.99), Full text; Fig. 2 & US 2002/0085116 A1	4		
	*			
	·			
	·			

### A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC))

Int. Cl<sup>7</sup> G06F17/30, H04N5/222

#### B. 調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int. Cl' G06F17/30, H04N5/222

#### 最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

1922-1996年

日本国公開実用新案公報

1971-2005年

日本国登録実用新案公報

1994-2005年

日本国実用新案登録公報

1996-2005年

国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)

JICSTファイル (JOIS), WPI, INSPEC (DIALOG)

C. 関連すると認められる文献				
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号		
Y	JP 8-339379 A (日本電信電話株式会社) 1996.	1-4, 7		
A	12.24,請求項3,第8~10段落,第1図 (ファミリーな し)	5, 6, 8-16		
Y	JP 11-155122 A (松下電器産業株式会社) 199 9.06.08,第27~28段落,第1図 (ファミリーなし)	1-4, 7		
A		5, 6, 8-16		

#### |X| C欄の続きにも文献が列挙されている。

パテントファミリーに関する別紙を参照。

- \* 引用文献のカテゴリー
- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す もの
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献(理由を付す)
- 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

- の日の後に公表された文献
- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

#### 国際調査報告

C (続き) 関連すると認められる文献		
引用文献の カテゴリー*		関連する 請求の範囲の番号
N/ - y - *	77711人間2日 久ひ、時で1回7月から内座することは、こう2円座する国川で2次が	HUGGIST WEEKEN SEE
Y	JP 2001-69436 A (日本放送協会) 2001. 0 3.16,全文,第1図 (ファミリーなし)	2
Y	JP 11-338876 A (株式会社日立製作所) 1999. 12.10,全文,第1図 (ファミリーなし)	3
Y	JP 11-167583 A (日本電信電話株式会社) 1999.06.22,全文,第2図 & US 2002/0085116 A1	4
·		